

JUHA TUULI

Syntymävuosi 1973

Konsultti**Koulutus**

1998	Talonrakennusinsinööri, Helsingin Teknillinen Oppilaitos
1992	Ylioppilas

Kurssit

2018	Tervetalo-koordinaattori, Metropolia
2017	Työturvallisuuskortti
2011-2016	Sisäilmakorjaukset, haitta-ainekapselointimenetelmistä, Ardex ja Betton
2014	Mycometer, Vita Terveyspalvelut Oy
2008	Märkätilätöiden valvojan henkilösertifiointikoulutus, Rateko VTT:n henkilösertifikaatti numero VTT-C-4890-27-10
2009	Asumisterveyskoulutus, Sosiaali- ja terveysministeriö
2008	Kosteusmittaustulosten tulkinta kosteusvauriotapauksessa, Rateko
2005-2006	Kosteusvaurioiden korjaaminen julkisissa rakennuksissa, Kiinko
2003, 2005	Rakenteiden kosteuden mittaaja-henkilösertifiointikoulutus VTT:n henkilösertifikaatti numero H/ko 066/03
2003	Kosteudenmittaajan tutkinto (PKM), SVK
2002	Kosteudenmittaajan-kurssi, Amiedun Renova-osasto
1998	Taguchi, tehokas koesuunnittelu
1997	EPS, Eristystekniikan ammattiopinnot
1995, 2001	Tulityökortti

Työkokemus

	<u>Työnantaja</u>	<u>Työtehtävät</u>
2013-	Vakatuuli Oy	Projektipäällikkö, Sisäilmahaittaselvitykset, Korjausrakentamisen työnjohto-, konsultointi-, suunnittelu- ja valvontatehtävät. Asiantuntijalausunnat. Kustannuslaskenta. Kehitystehtävät. Asunnon oston konsultti.
2017-2018	Sitowise Oy	Rakennustöiden valvoja, kosteudenhallintakoordinaattori
2011-2013	Ositum Oy	Projektipäällikkö, tutkimusinsinööri
2005	A Insinöörit Oy	Eriyasisiantuntija, sisäilmatutkimukset
2002-2011	Lassila & Tikanoja Oyj	Vahinkokartoittaja ja -tarkastaja, sisäilmatutkija, kehitystehtäviä, korjausrakentamisen kustannuslaskentaa
2001	Rakennuspalvelu Heikki Rinkinen Oy	Vastaava työnjohtaja
2000-2001	Teräsbetoni Oy	Nuorempi työnjohtaja
2000	Rasi Kiinteistöt Oy	ATK-järjestelmät
1999-2000	Aleksia Oyj	Kiinteistöassistentti, CAD-piirtäjä
1998	Lohja Rudus Oy	Tilausten käsittelijä, asiakkaiden neuvonta
1997	HKR - Helsingin Kaupungin Rakennusvirasto	Työnjohtaja, kesätyö
1996	HKE - Helsingin Energia	Rakennusvalvojan apulainen, kesätyö
1995	HKE - Helsingin Energia	Työnjohtoharjoittelija
1994	HKE - Helsingin kaupungin energialaitos	Rakennusmies, kesätyö
1993	OK-talon rakennuttaja Tuomo Lappalainen	Kirvesmiehen apulainen
1992	PEC - Musiikkitukku Oy	Keräilijä
1991	Kiinteistöhuolto Hasanen Oy	Rakennusapumies, kesätyö
1990	Suomen Sähkötukku - Salamatukku Oy	Varastotyöntekijä, kesätyö
1989	Oy Tamro Ab	Varastotyöntekijä, kesätyö
Muita tehtäviä	2006 OK-talon rakennuttaja Sami Heikkonen	Vastaava työnjohtaja (Vantaa)
	2005 Paritalon rakennuttajat Repo / Doktor	Vastaava työnjohtaja (Vantaa)
	2005 Hirsihuvilan rakennuttaja Parkkinen	Vastaava työnjohtaja (Hirvensalmi)

**Kielitaito**

Suomi, äidinkieli
Englanti, hyvä
Ruotsi, tyydyttävä
Saksa, alkeet

Erityisosaaminen

Terveellisen talon rakentaminen.
Korjausrakentaminen, kosteusvauriorakenteiden korjaus.
Sisäilma-, kosteus- ja rakennetekniikka.
Sisäilmatutkimukset ja rakennetutkimukset.
Korjaussuunnittelu ja valvonta.
Neuvonta (asunnon osto-, remonti-, sisäilmaongelmatilanne)

Oleellisia työtehtäviä:**Projektipäällikkönä / tutkijana / konsulttina**

2015-2021 noin 300kpl sisäilmahaitan, asunnon oston tai korjausrakentamisen neuvontaprojektia
2005-2018 noin 1000kpl sisäilmahaittojen selvityksiä, rakennetutkimuksia, mittauksia
2002-2011 noin 500kpl yleistä kosteusmittausta
2002-2017 noin 2000kpl märkätilatarkastusta
2002-2011 noin 2000kpl vahinkokartoitusta

Suunnittelijana ja/tai valvojana:

2018 Alekski 11, Tsto-/liikekiinteistön saneeraus, valvoja
2018 4 kpl Asuinkerrostalojen uudisrakennushankkeita, kosteudenhallintakoordinaattori
2005-2017 Noin 100 kpl pientalojen kosteusvaurioiden korjausta pk-seudulla
1996 Vuosaaren B-voimalaitos Uudisrakentaminen (valvojan apulainen)

Työnjohtajana:

2008	Uudentuvantie 21, Helsinki	Rivitalon purkaminen
2002	Suomen Sokeri, Kirkkonummi	Tehdaspalon purkutyöt
2001	Helsingin kirurginen sairaala	Vanhan sairaalan saneeraus (noin 2000m2)
2001	Jokirannan koulu, Vantaa	Koulurakennuksen saneerausta (noin 2000m2)
2001	Johtamistaidon oppilaitos, Kirkkonummi	Suurtalouskeittiön saneeraus (noin 270m2)
2000-2001	KOy Luna, Helsingin keskusta	Vanhan liikekiinteistön saneeraus (noin 7000m2)
1995	Myllypuron voimalaitos, Hki (harjoittelijana)	Voimalaitoksen muutostyöt

Kehitys- ja koulutustehtävät

2013-2015	Vakatuuli Oy	-Erialaisten haitta-aineiden (2EH, TXIB, Kreosootti) paikantaminen käyttäen apuna tutkimuskoiria, menetelmän kehittäminen -Erialaisten sisäilmahaittojen päästölähteiden paikantamisen menetelmät kuten; tuloilman puhtaus, kohdennetut voc-mittaukset, hajusulkutestit.
2004-2010	Lassila & Tikanoja Oyj	Raportointijärjestelmän kehittäminen ja koulutus henkilökunnalle.
1999-2000	Aleksia Oyj	Kiinteistön tiedonhallintajärjestelmän kehittäminen ja henkilökunnan koulutus. Vanhojen kiinteistöjen mittaaminen ja piirtäminen järjestelmään.